

製・作・特・集 低予算で直熱管の音が楽しめる ★3A5×5 ミニワット・ステレオ・パワー・アンプの製作 ··············· 新 忠篤 (9) 最大出力はどこまで本当か? データに挑戦 ★ 6V6 AB級パワー・アンプの製作…… 3チャネル・デバイダとMCイコライザを組み込んだ ★9,10,12ピンの複合管の魅力と2台のパワー・アンプを作る………… 小倉浩一 (26) 電圧増幅基板を簡単に取換えできる ★ 50W出力無帰還Trパワー・アンプの製作 = 製作編 = ······ 浅石 - 秀 (46) ■ B電圧をバッテリ・ドライブとした6L6シングル・アンプの製作(2)……… 須賀一男 (58) ユニットをどう支えるか - 日中フルレンジの競演 ▶浮動バッフルと磁石固定方式の実験…… "フルレンジ・スピーカの基本モデル"を目ざして ★ 外磁式フィールド・エキサイタ型ユニットを作る=基本構想編= 石塚 峻(52) ● MFB実験記ブリッジ型MFBの改良─ 有効な不平衡電圧の補正… 巳 波 弘 幹 (29) ★ M 結合をきわめて少なくした新型センサの実験 ··············· 高橋和正 (32) ▶ 陶器製スタンドSPの特性をDSPでコントロールする…… 中川浩一 (62)

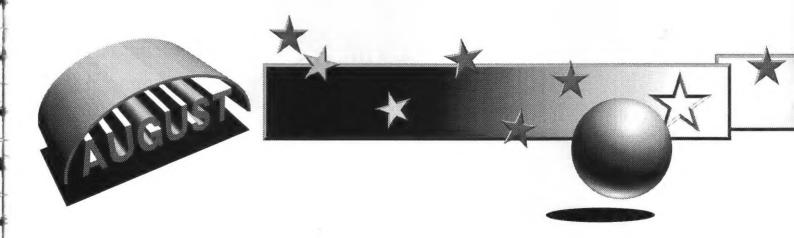
ONLY ONE PRODUCTS

● 直熱管 3A5×5 ミニワット・パワー・アンプ 新 忠 篤 (125)

● 外磁式フィールド・エキサイタ・スピーカ 極 (126)

- 竹套幹郎 (128)

●6V6 AB級パワー・アンプ.....



緑陰特別読物 —— "趣味がめざすもの"とは

オーディオには一生をかけて取組む価値がある……………… 是枝重治 (129)

カー・オーディオ侮りがたし

4ウェイ・ユニウェーブ・システムを作って感じたこと 高橋和正 (142)

実践生ロク・テクニック: No.110

生ロク用レコーダは今後どうなってゆくのか? ------ 寺門邦夫(96)

実験TRアンプ設計講座・実用技術編

回路シミュレータSPICE入門(21) リオージュ図形の作りかた ------ 黒 田 徹 (150)

連載 アナログ・ディスク再生の歴史と技術 ⑯

オルトフォン MC 7500, Roh, MC Jubilee 海老沢 徹 (155)

★連載:スイッチング電源講座(8) アクティブ高周波フィルタ …… 山崎 浩 (146)

私のリスニング・ルーム

ナマを聴いて球派に転向 小 汀 宏 (99)

- 進化つづける 1ビット・デジタル・アンプの技術 ……… 高瀬・西田・早瀬・増田 (136)
- ●様変りしたCATVシステム 中川浩一 (89)

オーディオ計測の散歩道

2音法の活用 —— 2音法を利用したオーディオ測定(2) —— 小 倉 幸 一 (158)

復 刻 シリーズ

高周波バイアス形アンプの実験 ① ('93年3月号) ……………… 山崎 浩 (168)





4	P	の表紙	
7	Ħ	の衣を献し	

クレデンザ・ホーン・システム(WE-555付)

70777 N. 7 7X74(IIE 333(I)	
News/コンフィデンシャル	
● 第37回"アクスティック・サウンド展"	(73)
● 第19回 HDAはトランスジューサが議題····································	(74)
● 1ビット・オーディオ・コンソーシアム第8回総会	(76)
● DVD+RW アジアパシフィック・セミナー	(78)
● ソニー"クオリア 010"はヘッドホン	(79)
● NHK技術研究所公開レポート(2)… 中川浩一	(80)
■最新レコーディング盤を聴く■	
●ドイツ・シャルプラッテン原盤のSACD…高橋和正	(105)
●ヨー・ヨー・マのライブSACD高橋和正	(106)
● ショスタコーヴィチ:第8交響曲石田善之	(107)
《連載:レコード徒然草 ⑷》	
● SPレコードの偉大さを教えてくれたギ・デュマゼール··· 新 忠 篤	(108)
● ウラジミール・ド・パハマンの復刻CD··· 五十嵐一郎	(110)
Multi-ch音場はアウトサイドで聴く… 五十嵐一郎	(111)
■連載:私のレコード遍歴■	
名盤・迷盤・珍盤・掘り出し盤 etc.	
	(112)
● Classic CD Review ···········小 山 晃	(118)
● Jazz CD Review 加藤しげき	(120)
クロストーク	
① さらに改良が進んだフェルト・バッフル … 村 田 達 夫	(162)
②電源が音を汚す仕組みについて杉沼一郎	(165)
③歴史を知ることができる動態保存服部 守	(166)
④ "もどき"ではなく合理的な手法······· 石 塚 峻	(167)
●編集後記	(176)
● サービス部だ上は	(177)

♪ ホームページ http://www.iar.co.jp